19 RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

INSTITUT NATIONAL DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE

**PARIS** 

N° de publication :

2 582 19

21) N° d'enregistrement national :

85 0783;

(51) Int CI4: A 01 K 97/00; G 01 B 3/00.

DEMANDE DE BREVET D'INVENTION

A.

- 22) Date de dépôt : 22 mai 1985.
- (30) Priorité :

- (1) Demandeur(s): CHAT Jean-Louis. FR.
- (43) Date de la mise à disposition du public de la demande : BOPI « Brevets » nº 48 du 28 novembre 1986.
- (6) Références à d'autres documents nationaux apparentés :
- .

72 Inventeur(s): Jean-Louis Chat.

- (73) Titulaire(s):
- (3) Mandataire(s):

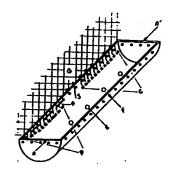
54) Calibre à poisson.

(57) Invention permettant de mesurer le poisson à l'aide d'un calibre; quelle que soit l'orientation du poisson dans le calibre sans que le pêcheur ait à toucher le poisson soit pour le mesurer soit pour décrocher l'hameçon.

Il est constitué d'une gouttière possédant deux butées A qui serve d'orifice à deux graduations C et D.

Le calibre est fixé au fond du filet d'une épuisette à l'aide de trous  ${\bf F}$ .

La mesure du poisson se fait en amenant le nez du poisson sur une butée et en lisant sa longueur sur la graduation. En enserrant le poisson entre le calibre et le filet de l'épuisette, il est possible de décrocher l'hameçon.



La présente invention est destinée au pêcheur pour lui permettre de mesurer le poisson rapidement et avec précision quelle soit son orientation dans le calibre et à décrocher l'hamecon sans avoir à toucher le poisson.

5)- Certaines éspèces de poissonssont protégées par la loi qui impose une taille minimum pour leur capture (embre, truite).

IO

**30** 

Pour effectuer la mesure de cette taille, certains dispositifs exsistent mais ils n'évitent pas au pêcheur de devoir prendre le poisson dans les mains et de plus ils sont souvent imprécis.

Or, le fait de manipuler le poisson lui enlève le mucus qui le recouvre et qui le pretège des maladies. Ainsi le poisson remis à l'eau après son passage entre les mains du pêcheur risque de confacter des maladies, particulièrement l'embre, espèce très fragile.

Le calibre se présente sous la forme d'une gouttière moulée en matière plastique ou en métal embouti. La section de la gouttière peut être rectangulaire, ronde, ovale...

A chaque extrémité de la gouttière sont réalisées deux butées (A et A') qui servent d'origine à deux graduations longitudinales à la gouttière, la graduation (C) ayant pour origine la butée (A) et la graduation (D) ayant pour origine la butée (A')

Les graduations, en millimètres ou en peuces, sent gravées 25 à l'intérieur de la gouttière.

par les trous (P) réalisés sur toute la périphérie du calibre, en fixe celui-ci au fond du filet (G) d'une épuisette par l'intermédiaire d'un cordennet (H) passé alternativement dans chaque trou ou d'anneaux (J) passés dans les trous et dans les mailles du filet.

Les trous (E) réalisés dans le fond du calibre permettent l'écoulement de l'eau.

Lors de sa capture à l'aide de cette épuisette, le poissom se retrouve directement dans le calibre.

Quelle que soit l'orientation du poisson dans le calibre, la double graduation permet la lecture de la mesure du poissom en faisant glisser le poisson contre la butée qui fait face au nez du poisson et en lisant sa longueur sur la graduation correpondant à la butée en question. 5

Si le poisson est trop petit pour être gardé par le pêcheur, on immobilise le poisson dans le calibre en l'enserrant à l'aide du filet de l'épuisette. Il est possible alors de décrocher l'hameçon sans avoir à toucher le poisson.

Ceci est plus partuculièrement vrai pour la pêche à la mouche, celle-ci présentant l'avantage d'avoir toujours l'hameçon piqué sur une lèvre du poisson.

Le poisson décroché, le pêcheur retourne son épuisette et remet le poisson à l'eau sans avoir eu à le toucher.

10 Les trous (F) peuvent être évités en réalisant l'assemblage du calibre sur le filet en les cellant ou en les soudant l'un à l'autre.

## REVENDI CATIONS

- I)- Calibre à poisson en matière plastique moulée ou en métal embouti en forme de gouttière de section rectangulaire, ronde ou ovale ... caractérisé par deux butées (A) et (A') réalisées aux deux extrémités de la gouttière servant d'origine à deux graduations gravées à l'intérieur de la gouttière, la graduation (C) ayant pour origine la butée (A) et la graduation (D) ayant pour origine la butée (A').
- 2)- Calibre à poisson selon la revendication I caractérisé en ce que la double graduation (C) et (D) gravée en millimètre permet, lersque le museau du poisson est en contact avec l'une des butées, de mesurer sa longueur quelle que soit son orientation dans le calibre.

IO

15

20

- 3)- Calibre à poisson selon la revendication I caractérisé par des trous (E) pratiqués au fond du calibre pour permettre l'écoulement de l'ean.
- 4)- Calibre à poisson selen la revenditation I caractérisé par des trous (F) réalisés sur la périphérie du calibre, trous qui permettent de fixer le calibre au fond du filet (G) d'une épuisette de pêche par l'intermédiaire soit d'un cordonnet (H) soit d'anneaux (J) passés dans les mailles du filet et les trous (F), le poisson pris étant maintenn entre les mailles du filet et le calibre, il devient possible de mesurer la longueur du poisson et de décrocher l'hameçon sans avoir à toucher le poisson, particulièrement à la pêche à la mouche, pêche où l'hameçon est toujours piqué dans les lèvres du poisson, l'hameçon étant décroché en passant les doigts à travers les mailles du filet.
- 5)- Calibre à poisson selon la revendication 4 caractérisé en ce que l'assemblage du filet et du calibre peut se faire par collage ou par soudage.

